

GEHFI-415

MOTOR

Fabricante	FPT - Fiat Power Train
Modelo	C13 TE2A
Potência	490hp (1800rpm) 392hp (1500rpm)
Cilindros	6 em linha
Cilindrada Total	--
Compressão	--
Aspiração	Turbo
Combustão	--
Consumo	76 l/h (1800rpm) 76l/h (1500rpm)
Sistema de Arrefecimento	Radiador e ventilador
Filtros	Ar, combustível e óleo
Sistema Elétrico	24V (com bateria incluída), alternador e carregador de bateria
Painel	RPM, horímetro, temperatura da refrigeração, pressão do óleo, partida
Proteção	Parada do motor por superaquecimento e baixa pressão do óleo



ALTERNADOR

Fabricante	Heimer
Modelo	ATED
Tipo	Síncrono, sem escovas, com imã permanente, 4 polos trifásico ou monofásico
Ligação	Estrela com neutro acessível
Regulação	Regulador de tensão eletrônico à 2%
Ventilação	Ventilador montado no eixo
Isolamento	Classe "H"
Mancais	Mono ou duplo mancal (Disponível sob pedido)



POTÊNCIA

Stand By	415 kVA - 332 KW / 60Hz	332 KVA - 266 KW / 50 Hz
Prime	377 kVA - 302 KW / 60Hz	302 KVA - 241 KW / 50 Hz

DIMENSÕES

Gerador Aberto	3000 mm C x 900 mm L x 2000 mm A - 2900 Kg
Gerador Insonorizado	4800 mm C x 1500 mm L x 2535 mm A - 3900 Kg

Base: Aço com solda MIG com apoios de borracha para o motor e alternador.
Reservatório de combustível incorporado.

Gerador com gabinete: (opcional) insonorizados com 75dB à 7m ou 85dB à 1,5m

PAINEL DE COMANDO E CONTROLE

Equipado com módulos microprocessados para supervisão de rede/gerador bem como proteção ao sistema.



Acessórios incluídos: Silencioso com conexão flexível e anti-vibratório.
Manuais técnicos de operação e manutenção com diagramas elétricos.

* Fotos meramente ilustrativas.